Index of Claims



Application No.

09/639,690 Examiner Applicant(s)

BENSON, ANDREW

Art Unit

Gerald G Leffers Jr., PhD

1636

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

+

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		Ц								<u> </u>
Cla	aim	1			[Date	9			
		,4								
-m	Original	10								li
Final	. <u>.</u>	14								
1 4	ò	وينر								1
		13								Ш
	1	1								Ш
	2	1								1
	3	1/								
	1 2 3 4 5 6	KKK 18. 4. 91								
	5	1	-			_				П
	=	1	-		\vdash	-			-	\vdash
<u> </u>	22	1	<u> </u>		—	\vdash				Н
			_		-					\vdash
	8	1	L		_	Ш	L			
	9	1			_					
	110]								
	1/1									
	1/2	П	П							
<u> </u>	塔		_	_	—	_	Н	_		М
 	14	2	Η-		-	\vdash		_	-	Н
	14	1			\vdash	Н	-		H	$\vdash \vdash$
<u> </u>	8 9 10 11 12 14 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		- -	-	-	-				$\vdash \vdash$
	200	Щ.	L	Щ		_			Ш	\square
<u> </u>	17	1								Ш
	18	1								
	19	استأ								
	20	1/			Т					
 	21	V	_					_		\vdash
\vdash	200	0						-		Н
<u> </u>	22		Ļ				<u> </u>			-
├	23	1			<u> </u>		\vdash			
	24		Ш			<u> </u>		_		\vdash
	25	Ш			_		_	_		Ш
	26	Ш								
	27	11.								
	28				Г				Г	
	20	1			_		-			М
-	30		-		├	-		_	М	\vdash
	34	 	/-		-	⊢		-		-
-	31 32 33 34	1	-	-	├	 	<u> </u>	\vdash		$\vdash \vdash$
	32	\vdash	<u> </u>	├	L	 	<u> </u>	<u> </u>	 	$\vdash \dashv$
	33	\vdash	_		L_	<u> </u>	\sqcup	L		Ш
	34	$oxed{oxed}$		L_	L_			L	<u> </u>	Ш
	35						_	L	L	
	36	П	Γ'							П
	37		_	_	Г			_	l	П
	37 38	\vdash	 		Η-		 	т	\vdash	М
	39	\vdash	\vdash	├~		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>		-	\vdash	-	⊢-	\vdash	-		-	┝┈┤
<u> </u>	40	<u> </u>	<u> </u>	⊢	l	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash \dashv$
	41		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>	Ш
	42	L		<u> </u>	L	_	L_	L	$ldsymbol{oxed}$	\Box
	43		1		L	L		L	L	
	44	Π	\Box							\Box
	45		\vdash		Γ-	Г		\vdash		
-	46	╁─	 	-	\vdash	 -	<u> </u>	\vdash	\vdash	М
<u> </u>		-		\vdash	\vdash		-		\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	47	├	\vdash		├-				-	\vdash
<u></u>	48	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	-
<u> </u>	49		乚		L_	<u> </u>				Ш
	50		I _	,		_				1

Cla	aim				[Date	 e			_
	1 :									
Final	Original									
L.	Ö									
	51									
	52			T						
	53							_		
 	54		М		_			Н'		Η-
	55	_					_	H-:	-	-
1	56		-	-	-			_		├╌
			_		-		-	-	<u> </u>	-
<u> </u>	57	_	-	-	_	-	-	\vdash		
ļ	58	_	_	<u> </u>			_			<u> </u>
<u> </u>	59		_				_			├-
ļ	60			ļ			_		<u> </u>	ļ
└	61				_		_			<u> </u>
<u> </u>	62	_	_		L	_		<u> </u>		
<u></u>	63		_				Ь		L	
	64		Щ	ļ	L_	_	L_	L		<u> </u>
	65					L	_	<u> </u>		<u> </u>
	66		L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	
	67	\square		<u> </u>	L_	 	lacksquare	<u> </u>		<u> </u>
	68		Щ.	<u> </u>	L		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
	69	_	_			-	_			<u> </u>
	70			_	_		<u> </u>			<u> </u>
	71			<u> </u>	_		-	-	┡	
	72			_	_	_	_		-	
	73 74	_			_		-			├-
-	75		-	┝				_		├
	76	_		-						\vdash
	77						_			
	78				_					Г
	79									Г
Ì	80									
	81									\Box
	82		<u> </u>				\Box			
	83								<u> </u>	_
	84			<u> </u>	\vdash	1	 		\vdash	\vdash
	85							\vdash	\vdash	
	86		<u> </u>	<u> </u>				Ι	\vdash	\Box
	87			Г						_
	88									
	89	\neg		Γ-		-				Γ.
	90		Г				Γ-			Г
	91			[_						
	92									
	93									
	94									
	95						L		L	L
	96		L		L		L		<u> </u>	
	97								L_	
	98					L			L_	
	99		لسا		\bigsqcup	$oxedsymbol{oxed}$	L	<u> </u>	L_	<u>L</u>
	100		Ī .	_	i				l	

Cla	aim					Date	9			\neg
	Original									
	101									
	102		L			L				Ш
	102 103				L					
	104	_	_		<u> </u>	L.	_	Ш		Ш
	105	لــــا	Ш		<u> </u>	L	\Box			Щ
	106		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			_
	107 108	\perp			<u> </u>		_			Щ
	108			_	<u> </u>		_			1
	109	لب	_			┝	_			Н
	110		_	<u> </u>	<u> </u>	-	_			\dashv
	111	\vdash	<u> </u>			-	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	112	_	<u> </u>				H	H		$\vdash \vdash$
	113 114	\vdash	-	-	-		-			$\vdash\dashv$
	115		\vdash		-	-	-		<u> </u>	$\vdash\vdash$
	116	۳	-	H	-	\vdash	\vdash			\vdash
	117	-	-	├			\vdash	_		$\vdash \vdash$
	118	Ι-		\vdash					\vdash	\vdash
	118 119	-		-	_	 	-	-		Н
	120	\vdash			\vdash	-	-		_	
-	121	_								\vdash
	122	Г				<u> </u>	\vdash			
	123	_				_	_			П
	124	_								
	123 124 125									
	126 127 128 129									
	127				<u> </u>					Ц
	128		<u></u>	_	L.,		L			Н
	129		_		L-	_	نـــا			Щ
	130		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			
	131 132	-	-	ļ.					H	Н
	133			├		-			<u> </u>	⊢
	134	-	-	├─	H					Н
	134 135	_		\vdash	-		-			Н
	136	_	 	┢	-	<u> </u>	\vdash			H
	137									
	138		Γ							
	139									
	140				L.				L	Ц
ļ	141	L_	<u> </u>	<u> </u>		_	لسا	L_		Ц
	142		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Н
	143	<u> </u>	<u> </u> _	├—	<u> </u>	\vdash		_	_	$\vdash \dashv$
	144	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	145	-	<u> </u>	├—	┝	H	-		 	$\vdash \vdash$
	146	<u> </u>		 —		-	 -	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	147	-		├—		\vdash	-	-	├	$\vdash \vdash$
	148 149		\vdash		├					\vdash
	150	-	 —		Η-	\vdash	-	-	 	Н
L	130	L		L	L	Ц	Ь	Ь—		لب

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS ,	ID NO.	DATE
	0//		
FEE DETERMINATION		MURIL	191100
O.I.P.E. CLASSIFIER	7.	,	1-1-4
FORMALITY REVIEW		- 1771 3	9/12/20
RESPONSE FORMALITY REVIEW			(X1/00
]

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted		Objected

ļ	Çlai					_					-	_	l a	, 1				_						7	Cla	T				Dat	_				
ļ	O D		. در			_	Dat						Cia	_	-				Date	+	-т	1		1	—	_	1	_			-1			-	_
- 1	Final	Original	7.4.4	6.601	S d	9 11/0	Same.	واد					Finel	Original										ľ	Final	Original									
	=	ଶ	뷔	7	4	7	-	Н	\dashv	\dashv	-+	-	۳	51	-	+	-	+	\dashv	+	+	╅	+	1	H	101	+	1	-		\dashv	†	-	7	_
14	+	꾓	긲		4	-	- 7	-	H	\dashv	-+	-	-	52	+	+	-+	-+	\dashv	-		+	\pm	┪	H	102	+-	 	<u> </u>	\neg			_	7	
-4	-		7	낒	+	-	Н	Н		-	+	-	\vdash	53		-+		-	十	+	╅	+		1		103	+	\vdash	\vdash	\dashv		_	-	7	
!	_	3		4	41	\perp	Щ	Н	\vdash	-	-	-	-	54		+	\dashv	-	+	-	+	+	+-	ł	Н	104	+-	1-	-		-1	-	\dashv	+	_
- }	4	4	V	4	Н	+	Д.	Н	Н	-	-	-	\vdash	55	-	+	-+	-	+	\dashv	+	╅		1		105	+-	-		\dashv	┪	7	- †	7	_
1	-		۷.	4	-11	4	4	ш	-1	-	+	\dashv	\vdash	56	-+	+	+	\dashv	\dashv	-+	+	+	+	1	Н	106	+	┢			_	-1	-	_	
- JI		6	7	41	Н	7	<u> </u>	Н	Н	\vdash	+		-	57	\dashv	+	-+	-	\dashv	+	┰	+	+	┥	Н	107	╅	\vdash	_			-	7	1	_
N.	_	_	-	싓	4	7	-		\vdash	\dashv	+	-	\vdash	58	-	+	-+	+	-	-1	+	+	+	1		108	+-	Ι-	-	_	-1	-1	7	7	_
	-	8	4		┪	-	H	Н	\vdash		\dashv	-	-	59	-	+	+	+	+	-+	+	-+	┪	ተ '		109	+-	-	_	T	_	_	7		_
Ш	-1	9	4	4	-4		•	Н	Н	\rightarrow	+	⊣	\vdash	60	\dashv	+	┰	┪	\dashv	-+	+	+	十	1		110	+-	┢╌				_	_	7	_
-		NA PARTIES	N	-1	⊣	-	_	Н	┥	-	-+	-	\vdash	61	\dashv	+		-	+	+	+	-	+	1		111	1				_	寸	-	_	_
1		A	7	<u>,</u>	¥		-	-	Н		-	-		62	-+	+	-	\dashv	+	-+	+	+		1		112	╈	1-	Н	\neg	┪	\dashv	\dashv	7	_
ŀ	-	4	₩	-	1		_	-	\vdash		+			63	+	+	-	-+	+	┪	+	+	+	1	_	113	+-	1	 		-		-	7	_
		4	TV	ᆛ			-	Н		\dashv		┥	\vdash	64		\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+			1		114	+-	┰			7	-	7	+	_
- [-7	9	-	4	3	10	1		$\vdash \dashv$			┥	-	65		+	+	\dashv	+	+	\dashv	+	+-	1		115	+	 		\dashv	\dashv	-	-1	7	_
١	_[3	-	4	-4		<u> </u>	ш	Н	\dashv	-	\dashv	\vdash	66	\dashv	+	-	-+	┿	-+	╅	+	-	1		116	┰	╁	_	\dashv	-	ᅥ	1	7	_
4		*	_	<u> </u>	-	H		Н	⊣	1	-+	-	-	67	+	-	-+	+	-+	+	+	+	+	1		117	+	╁.		\dashv			- 1	7	_
.		17	4	싞	4		1	Н	Н	\dashv	-+		-	68	+	\dashv	-+	+	-+	+		+	+	-		118	┿	۱÷			一	一	+	+	
41		18		4	4	1	3	Ш	-1	}		\dashv	-	69	-+	-+	\dashv	-+	+	+	+	+	- -	-	\vdash	119	╁	-	Н		-	-1	-	-1	_
- 1	_	19	4	₹	4	Ų	1		-1		4		\vdash	_	-	-+	+	-+	+		\dashv	+	+	-	\vdash	120	+	-	-		+	\dashv	-+	-	_
; I		20	7	Ž	Ш	1	3		Ш	Ц	_	_	<u> </u>	70	4	-	4	-+	-+	4	+	+	-	-	Н		-	├	-	Н	-	-			
[]		24	~	ΥI	2	7		Ш	Ц	\Box	4	4	_	71	-+	-+	4	4	4	-		-	+	4	Н	121 122	+	├		\vdash			\dashv	-	_
/ . 		22	M				L.,	Ш	Ш	_	-	4	<u> </u>	72	4	4	-	-+	-		+	+	+	4		123	+	⊢	-	Н		-			_
N.		23		$\overline{\mathbf{x}}$	1	'	1	\Box			_	_	-	73		4	-		+	+	-	+		-	Н	124	+-	├	├	Н	\dashv		-	4	_
0	_	24	_	×.	-	'	ر	_		Ш	_	4	-	74	-	4	4			-+	+	-	+	-{	-		╁	₽	╌	H		-			_
-1		25		<u>ٽ</u>	7	Ŀ	I	Ш	Ш		4	_	\vdash	75	_	-	-	-	-	-		-		-	-	125	+	⊢	├-	Н	Н	-	\dashv		
Î		26	_			1	3	L.	Ш		\dashv	_	-	76	_}	4	\dashv	-	-		-	4		4	-	126	+	├-	├		-		\dashv	-	-
1		27		_		Ц	¥	1_			\dashv	_	<u> </u>	77	_	4	-		-4		-+	4	-	4	<u> </u>	127 128	+-	├-	⊢	\vdash			\dashv	-+	
		28	_	_		Ш	L	L			\perp	_	\vdash	78			-1		4	-1	-	-4	- -	4	-	128	╀	╄		-	-9		-	┪	
		29				Ц	1	L	L	<u> </u>	\perp	_	<u> </u>	79	_	_	_	4	4	-	-+	-		-	<u> </u>		╀	┼-	┼-	Н	H	Н	\vdash	┈┤	_
-		30			- î -	1	2	L	Ш		Ц	_	—	80		4	_	_4	-	-	-	4	_	4	-	130	-	+-	├-	H		-	-	-1	_
		31			:	1	7	_		L	Ц	╛		81	_	4		_	_	_	_	4	-	4	<u>_</u>	131	+	╄	-	-	-	H	-		_
J		32			-:	ட	L	<u>L</u>	Ш		Ц	_	I _	82	_	_	_		-	-		-	+	4	⊢	132		 	⊢	H	-	H	Н	-	_
		33				L				L			\perp	83	_	4	-4	_	_ļ	-1	4	4	-	4	⊢	133	-	╀	⊢	⊢	-	-	Н	\dashv	_
		34			_		<u> </u>	<u>_</u>			Ш	_	 	84	_	4	_		_	_	-4	4	_	-	\vdash	134		+-	 −	├	-	-	H	⊣	_
}		35	Ш	Ш	L	_	_	_			\sqcup	_	_	85	_		4			4	-	4	-	-1	\vdash	135 136	+	+	╀	-	-	-	\vdash	-	_
	ш.	36				L	L	_	\Box	<u>_</u>		_	_	86	_	_	_		_	4		4		-	-		+	+	╀	⊢	-	-	\vdash	\dashv	_
		37				L				_	Ш		\perp	87	_	_	_4	_	_	_	_	-	4	4	_	137	+	₽	╁	-	H	├-	├┤	\vdash	-
		38				L	L	L	$oxed{oxed}$	L.	\sqcup	_	-	88		_		_	_	_	_ .	4	4	-	-	138	+	╀	-	┢	-	-	\vdash	\dashv	_
		39		Ш			_	L	<u> </u>	_	Ш	_	<u> </u>	89	\sqcup		_	_	_	4	_	4	+	4	\vdash	139	+	-	+−	-	-	-	\vdash	Н	-
		40				L	L	L	L					90			_	_	_	_		4		-	L	140	+	<u> </u>		├	<u> </u>	1-	-	Н	\vdash
	\Box	41				Γ	I .	Γ					L	91		_			l		\perp		_	_	L_	141		1	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L.		Ц	<u>_</u>
		42												92					I		_1			4	L	142	1	1_	1	_	 	ļ	-		-
	П	43				Г								93								$_{\perp}$		_	L	143	\perp	1	↓_	L	L	_		Ш	L
	П	44			ļ .	Ţ	Γ	Т	П	Γ		7		94							\Box	_]	\perp		Ĺ	144	\perp		1_	L	_	_	_	Ш	L
	П	45			Г	1	Γ	T					Γ	95								_]	\perp	_]		145	\perp	L	L	$oxed{\Box}$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L
	П	46		Г		Ţ		T	[1	П	7	Г	96							\Box		\perp	_]		146	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $		Γ	1	L		_	L	L
	П	47	Γ	Г		ŀ		Τ	Ī	1		\neg	_	97								J		_]		147		L	\perp	L	L	L	_	L	L
		48	1		Γ	Ţ	T	1	1	Т	П	\neg		98								_1]		148	\Box	Γ				L	L	L	L
	\vdash	49	\Box			Τ	Γ	1	1			\Box		99								J]		148	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			匚	Ĺ	L_	ļ	L	<u> </u>
	—	50	-	Γ-						i.		\Box	1	100								7	\perp	_]		150	\perp	Γ	L	乚	L	<u>L</u> .	L	Ш	Ĺ.,

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)